

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年8月11日 (11.08.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/074270 A1

(51) 国際特許分類:
G11B 20/10, G06F 12/14

H04N 5/91, 5/92,

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ); 矢羽田 洋 (YAHATA, Hiroshi) [JP/-].

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/001269

(74) 代理人: 中島 司朗, 外 (NAKAJIMA, Shiro et al); 〒5310072 大阪府大阪市北区豊崎三丁目2番1号淀川5番館6F Osaka (JP).

(22) 国際出願日:

2005年1月28日 (28.01.2005)

日本語

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NL, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

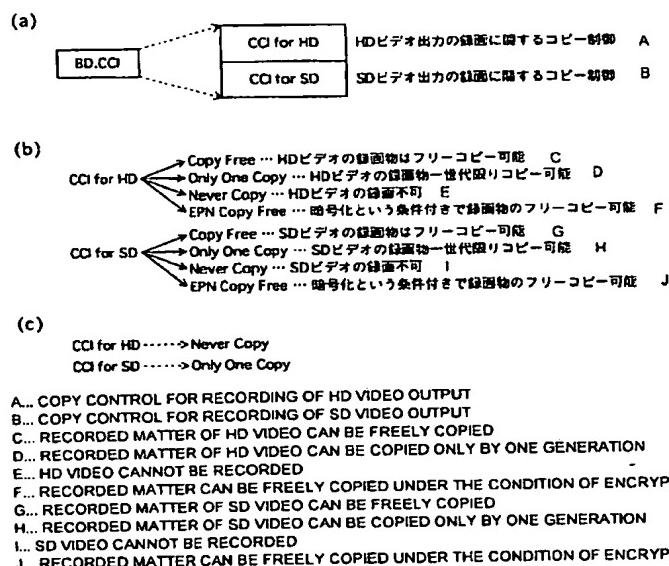
特願2004-022908 2004年1月30日 (30.01.2004) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).

[続葉有]

(54) Title: RECORDING MEDIUM, REPRODUCTION DEVICE, PROGRAM, AND REPRODUCTION METHOD

(54) 発明の名称: 記録媒体、再生装置、プログラム、再生方法



WO 2005/074270 A1

(57) Abstract: A BD-ROM contains a video stream and a plurality of copy control information (CCI for SD, CCI for HD). The video stream constitutes a moving picture formed by a plurality of frame images. When converting a plurality of frame images into a video signal and outputting them to a display device, the plurality of copy control information (CCI for SD, CCI for HD) indicate the enabled/disabled state of recording for each of the quality of the output video signal.

(57) 要約: BD-ROMには、ビデオストリームと、複数のコピー制御情報(CCIforSD、CCIforHD)とが記録されている。ビデオストリームは、複数のフレーム画像からなる動画像を構成する。複数のコピー制御情報(CCIforSD、CCIforHD)は、複数のフレーム画像を、映像信号に変換して表示装置に出力する際の録画の可否を、出力される映像信号

[続葉有]